

## Встраиваемые разъемы - SACC-CI-M12FS-12CON-L90 SH - 1424199

Обратите внимание на то, что приведенные здесь данные взяты из online-каталога. Полная информация и данные содержатся в документации пользователя. Действуют Общие условия использования для информации, загруженной из интернета. (<http://phoenixcontact.ru/download>)



Встр. гнездо для датчика/исп. устр-ва, 12-контактн., с экраном, с мех. ключом А, с угловыми выводами под пайку, только конт. вставки

### Преимущества для Вас

- ✔ Сокращение затрат на монтаж благодаря приборным соединителям из двух частей
- ✔ В наличии все распространенные схемы расположения контактов и кодировки
- ✔ Простота интегрирования в устройство благодаря механическим винтовым соединениям портов с винтовым креплением, запрессованным контуром или для интеграции напрямую в переднюю панель
- ✔ Дополнительное уплотнение с неподключенным устройством



### Коммерческие данные

Упаковочная единица	20 stk
Минимальный объем заказа	20 stk
GTIN	 4 046356 692939
GTIN	4046356692939
Вес/шт. (без упаковки)	5,900 GRM
Примечание	Позаказное производство (возврат невозможен)

### Технические данные

#### Окружающие условия

Температура окружающей среды (при эксплуатации)	-25 °C ... 85 °C (вилка / розетка)
	-40 °C ... 85 °C (без механического приведения в действие)
Степень защиты	IP67

#### Общие сведения

Указание	Электрические и механические параметры указаны с учетом наличия правильно зафиксированного и установленного штекерного соединителя. Если соединитель не зафиксирован и существует вероятность попадания в него грязи, то рекомендуется закрыть его защитным колпаком >IP54. Кроме того, необходимо
----------	--

## Встраиваемые разъемы - SACC-CI-M12FS-12CON-L90 SH - 1424199

### Технические данные

#### Общие сведения

	учитывать воздействия со стороны проводов, кабелей и печатных плат.
Расчетный ток при 40 °С	1,5 А
Расчетное напряжение	30 В
Расчетное импульсное напряжение	0,8 кВ
Полюсов	12
Сопротивление изоляции	≥ 100 МΩ
Кодирование	А - стандарт
Стандарты/нормативные документы	Разъем M12 МЭК 61076-2-101
Индикатор состояния	Нет
Категория перенапряжения	III
Степень загрязнения	3
Тип подключения	Выводы под пайку
Циклы установки	> 100
Момент затяжки	3 Нм ... 4 Нм (С монтажной стороны)
Тип монтажа	Монтаж на печатную плату

#### Материал

Класс воспламеняемости согласно UL 94	V0
Материал, контакт	CuZn
Материал, контактная поверхность	Золото
Материал, держатель контакта	PA6T
Материал уплотнения	FKM

#### Кабель

Сечение провода	0,14 мм <sup>2</sup>
Конструкция кабеля, сигнальная линия	7x 0,16 мм
Диаметр проводника вкл. изоляцию	1,1 мм ±0,05 мм
Толщина стенки, изоляция	0,21 мм
Стандарты/нормативные документы	Разъем M12 МЭК 61076-2-101
Сопротивление изоляции	≥ 20 МΩ*км
Сопротивление кабеля	≤ 57,6 мΩ/м
Номинальное напряжение, проводник	300 В
Испытательное напряжение, проводник	2000 В AC
Температура окружающей среды (при эксплуатации)	-40 °С ... 85 °С (кабель, жестко прокладываемый)
	-25 °С ... 85 °С (кабель, для подвижного монтажа)

#### Стандарты и предписания

Обозначение стандарта	Разъем M12
Стандарты / нормативные документы	МЭК 61076-2-101
Класс воспламеняемости согласно UL 94	V0

#### Environmental Product Compliance

# Встраиваемые разъемы - SACC-CI-M12FS-12CON-L90 SH - 1424199

## Технические данные

### Environmental Product Compliance

	Lead 7439-92-1
China RoHS	Период времени для применения по назначению (EFUP): 50 лет
	Информация об опасных веществах приведена в декларации производителя во вкладке «Загрузки»

## Сертификаты

### Сертификаты

#### Сертификаты

UL Recognized / cUL Recognized / EAC / cULus Recognized

#### Сертификация для взрывоопасных зон

### Подробности сертификации

UL Recognized		<a href="http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm">http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm</a>	FILE E 118976
Номинальное напряжение UN	30 В		
Номинальный ток IN	1,5 А		
мм <sup>2</sup> /AWG/kcmil	26		

cUL Recognized		<a href="http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm">http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm</a>	FILE E 118976
Номинальное напряжение UN	30 В		
Номинальный ток IN	1,5 А		
мм <sup>2</sup> /AWG/kcmil	26		

EAC		B.01742
-----	---	---------

cULus Recognized	
------------------	---

